

Carte Adaptateur Série RS232 PCI Express à 4 Ports - Carte Contrôleur Hôte Série PCIe RS232 - Carte PCIe vers Série DB9 - 16950 UART - Carte d'Extension Low Profile - Windows et Linux

N° de produit: PEX4S953LP



Cette carte série PCI Express RS232 vous permet d'ajouter quatre ports série RS232 (DB9) à votre ordinateur via un slot PCI Express (PCIe). La carte série PCIe 4 ports vous permet d'interagir avec des appareils série tels que des lecteurs de cartes, des imprimantes, des claviers NIP et des modems, à des vitesses pouvant atteindre 921,6 Kbit/s.

Avec sa prise en charge étendue du système d'exploitation, notamment pour Windows et Linux, cette carte série PCI E s'intègre facilement dans des environnements mixtes. La carte est livrée pré-configurée avec des supports à faible encombrement et comprend

des supports pleine hauteur en option, pour une installation facile quel que soit le format du boîtier. Cette carte remplace directement le modèle PEX4S952LP.

Cette PCIe vers adaptateur série prend en charge les fonctionnalités suivantes :

- Compatible avec la norme UART 16950
- Prend en charge un débit en bauds maximal de 921,6 Kbit/s
- Fournit une sortie d'alimentation de 5/12 V sur la broche 9 lorsque l'alimentation externe est connectée
- Cache PEPS de profondeur 256 octets par émetteur et récepteur
- Prend en charge 9, 8, 7, 6 ou 5 bits de données (un par port)
- Chipset Asix AX99100

- Conformité PCI Express 1.1

StarTech.com effectue des tests de compatibilité et de performance approfondis sur tous nos produits pour s'assurer que nous respectons ou dépassons les normes du secteur et que nous fournissons des produits de haute qualité aux professionnels de l'informatique. Forts d'une vaste expertise des produits, nos conseillers techniques StarTech.com locaux travaillent directement avec nos ingénieurs de StarTech.com pour fournir une assistance à nos clients avant et après la vente.

Le modèle PEX4S953LP bénéficie de la garantie à vie StarTech.com et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

Spécifications techniques

- CARTE SÉRIE 4 PORTS : Carte contrôleur série avec UART/16950 basé sur ASIX AX99100, permet 4 ports DB9 avec des vitesses RS232 bi-directionnelles jusqu'à 921.6Kbps par port, tampon FIFO de 256 octets disponible, version améliorée de notre carte PEX4S952LP
- ALIMENTATION OPTIONNELLE CONFIGURABLE : La carte série multiport PCIe fournit 12v, 5v, ou aucune via la broche 9 avec jusqu'à 2A au total ; Chacun des 4 ports est configurable individuellement ; câble de rupture DB44 à 4x DB9 inclus
- SUPPORT STANDARD ET PROFIL BAS : La carte adaptateur série PCI Express RS232 a un support profil bas pré-installé et un support standard inclus pour une installation polyvalente ; compatible avec Windows XP et supérieur et Linux
- APPLICATIONS POLYVALENTES : Pour les ordinateurs/serveurs de profil standard avec des utilisations dans les terminaux de point de vente, les PLC, le contrôle/automatisation dans les usines/capteurs scientifiques/l'équipement médical/scanners/oscilloscopes
- AVANTAGE STARTECH.COM : Le choix des professionnels de l'informatique depuis plus de 30 ans ; la carte d'extension série PCI-e RS232 est garantie à vie par StarTech.com, y compris une assistance technique multilingue gratuite 24/5 en Amérique du Nord

Matériel

| | |
|-----------------------|---|
| Politique de garantie | Lifetime |
| Nombre de ports | 4 |
| Interface | Série |
| Type de bus | mini PCI Express |
| Type de carte | Faible encombrement (support standard inclus) |
| Style de port | Dongle (inclus) |
| ID du chipset | Asix AX99100A |

Performance

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Protocole série | RS-232 |
| Débit en bauds max. | 921,6 Kb/s |
| Bits de données | 5, 6, 7, 8, 9 |
| PEPS | 256 Bytes |
| Contrôle de flux | Aucun, marche/arrêt, RTS/CTS |
| Parité | None, Odd, Even, Space, Mark |
| Bits d'arrêt | 1, 1.5, 2 |
| MTBF | 214,358 hours |

Connecteur(s)

| | |
|---------------------|--|
| Types de connecteur | 1 - PCI Express x1 |
| Ports internes | 1 - LP4 (4 broches ; alimentation de grands disques de type Molex) |
| Ports externes | 4 - DB-9 (9 broches , D-Sub) |

Logiciel

| | |
|--------------------------------------|---|
| Compatibilité système d'exploitation | Windows® 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 Linux 2.4.x et plus Versions LTS uniquement |
|--------------------------------------|---|

Certifié Microsoft WHQL Oui

Notes spéciales /
Configuration

| | |
|----------|--|
| Remarque | Sortie d'alimentation sélectionnable sur la broche 9 du port série |
|----------|--|

Conditions
environnementales

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Température de fonctionnement | -10°C to 80°C (14°F to 176°F) |
| Température de stockage | -20°C to 100°C (-4°F to 212°F) |
| Humidité | Humidité relative de 5~85 % |

Caractéristiques
physiques

| | |
|---------------------|-----------------|
| Couleur | Vert |
| Type de boîtier | Acier |
| Longueur de câble | 11.8 in [30 cm] |
| Longueur du produit | 3.1 in [8 cm] |
| Largeur du produit | 0.6 in [1.4 cm] |
| Hauteur du produit | 2.4 in [6.2 cm] |
| Poids du produit | 1.7 oz [48 g] |

Informations
d'emballage

| | |
|---------------------|-------------------|
| Quantité par paquet | 1 |
| Longueur du Paquet | 8.5 in [21.6 cm] |
| Largeur du Paquet | 5.9 in [15.1 cm] |
| Hauteur du Paquet | 2.1 in [5.4 cm] |
| Poids brut | 13.2 oz [374.0 g] |

Contenu du paquet

| | |
|-----------------------|---|
| Inclus dans le paquet | 1 - Carte série faible encombrement 4 ports |
|-----------------------|---|

- 1 - Câble de liaison DB9 4 ports
- 1 - Low Profile Bracket (Installed)
- 1 - Support pleine hauteur
- 1 - Guide de démarrage rapide

Informations de
garantie

Warranty

À Vie

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis